

# SYNOPSIS DE LA FORMATION

## DU Médecine d'urgence pratique et situations d'exception sanitaire 2024-2025

### 1

#### NATURE DE LA FORMATION

Diplôme d'université accrédité par l'université Abdelmalek Essaâdi de Tétouan

#### COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

### 2

- Apprendre les règles de l'organisation des soins d'urgence en temps normal et au moment des situations de crises sanitaires ou d'afflux massif de victimes
- Evaluer la gravité et acquérir les premiers reflexes qui facilitent la prise de décision devant une situation d'urgence médicale
- Assurer la mise en condition initiale et le transport d'un patient présentant une détresse vitale
- Manipuler les médicaments, dispositifs et équipements medicotechniques utilisés en médecine d'urgence
- Apprendre et maîtriser les gestes et techniques pratiques de base en médecine d'urgence
- Connaître les principes de la médecine d'urgence appliquée aux activités sportives professionnelles
- Acquérir les compétences non techniques appliquées en médecine d'urgence : communication, gestion du stress, travail d'équipe, gestion des conflits, annonce d'une mauvaise nouvelle...
- Connaître les principes de l'éthique, sécurité et responsabilité médico-légale en médecine d'urgence

### 3

#### PUBLIC CIBLE

- Doctorat marocain ou étranger en médecine générale (secteur public ou libéral)
- Internes et résidents de CHU
- Etudiants de médecine en fin de cursus avec justificatif de soutenance de thèse au plus tard le 28 février 2025
- Professionnels de santé marocains (hors médecins) ayant un diplôme reconnu
- Pour tous les candidats, l'éligibilité est sous réserve d'une étude du dossier et validation par une commission présidée par le directeur du diplôme

#### PERSPECTIVE D'AVENIR DE LA FORMATION

### 4

- Exercice de la médecine d'urgence dans le secteur publique ou libéral
- SAMU et médecine pré hospitalière
- Exercice de la médecine d'urgence dans des secteurs spécifiques à risque : clubs de sport, aéroport, port, secteur de l'industrie, médecine de travail, protection civile.
- Couverture médicale des événements sportifs de grande envergure (Coupe d'Afrique 2025 - Coupe du monde 2030)

# 5

## DÉROULEMENT DE LA FORMATION

- 5 séminaires de 3 jours
- Stage hospitalier et gardes résidentielles selon un planning préétabli
- Carnet de stage à valider
- Premier séminaire : 28 novembre 2024
- Inscription : du 09 septembre au 01 novembre 2024

## MODULES

# 6

- **Module 1:** Organisation des soins d'urgence - Détresses vitales
- **Module 2:** Pharmacologie et équipements medicotechniques en médecine d'urgence, toxicologie aigue
- **Module 3:** Traumatologie aigue - Urgences métaboliques
- **Module 4:** Urgences pédiatriques, obstétricales et psychiatriques
- **Module 5:** Éthique, sécurité et responsabilité médico-légale en médecine d'urgence

# 7

## CONTENU DE LA FORMATION

### Ateliers et simulation

- **Apprentissage des gestes d'urgence sur mannequins et équipements medicotechniques réels**
  - Réanimation cardiopulmonaire de base et spécialisée
  - Désobstruction des voies aériennes sur corps étrangers
  - Immobilisation et transfert d'un polytraumatisé
  - Arrêt d'un saignement extériorisé
  - Position latérale de sécurité
  - Intubation facile et difficile
  - Cricothyroidotomie d'urgence
  - Techniques d'oxygénation
  - Ventilation invasive et non invasive - Aspiration Trachéobronchique
  - Exsufflation d'un pneumothorax suffocant
  - Ponction pleurale et drainage thoracique standards et écho guidés
  - Accès veineux périphériques et centraux standards et écho guidés
  - Voie intra osseuse
  - Ponction artérielle pour gazs du sang
  - Ponction et drainage péricardique percutané et écho guidé
  - Anesthésie locorégionale en médecine d'urgence
  - Pose sonde gastrique et technique du lavage gastrique
  - Pose sonde vésicale
  - Sutures de plaies
  - Accouchement inopinée et gestion d'une hémorragie du postpartum
  - Suture d'épisiotomie
- **Scénarii interprofessionnels en médecine d'urgence sur simulateur de médecine d'urgence de haute-fidélité et simulation immersive**
- **Apprentissage des bases de l'échographie de l'urgence (FAST) sur simulateurs fantômes et échographes réels**
- **Initiation à la ponction écho guidée pour les accès vasculaires et anesthésie locorégionale en médecine d'urgence, sur simulateurs fantômes et échographes réels**

### Activités à l'hôpital

- **Stage : salles de déchoquage - services de réanimation (adulte et mère -enfant) - bloc opératoire des urgences**
- **Gardes résidentielles**
- **Staff matinaux et sessions cliniques interactives**
- **Simulation in situ - Chambre des erreurs**

**8****ENCADRANTS ET ANIMATEURS DES SESSIONS**

Enseignants d'anesthésie-réanimation et des autres spécialités du CHU Mohammed VI de Tanger

**COLLABORATEURS****9**

Médecins urgentistes, infirmiers urgentistes et anesthésiste-réanimateurs des services des urgences, réanimation et blocs opératoires du CHU Mohammed VI de Tanger

**10****ENCADREMENT ET TUTORAT**

Chaque apprenant sera sous l'encadrement et le tutorat d'un sénior anesthésiste-réanimateur de l'équipe du CHU Mohammed VI de Tanger

**SITES DE LA FORMATION****11****A la faculté de médecine et de pharmacie de Tanger**

- Centre de simulation clinique et d'innovation pédagogique en sciences de la santé (Tangier' Sim Center)
- Espace pédagogique ECOS du Tangier' Sim Center

**Au CHU Mohammed VI de Tanger**

- Services de réanimation et bloc opératoire central et des urgences
- Salles d'accueil des urgences vitales (SAUV /Déchocage)
- Locaux du SAMU 09

**12****EVALUATION FINALE**

- Carnet de stage : coefficient 1
- Epreuve écrite : coefficient 1
- Epreuve pratique : coefficient 2
- Présence, assiduité : coefficient 1

**COÛT DE LA FORMATION****13**

Médecins généralistes et spécialistes marocains et étrangers

**18.000 DH**

Internes et résidents de CHU, étudiants en fin de cursus et professionnels de santé hors médecins

**10.000 DH**

**14****INFORMATION PÉDAGOGIQUE**

**Responsable de la formation** : Pr. Sbai hicham

**Assistant technique et pédagogique** : Mr Loubaris Med Alae

**E-mail** : du.mupses@gmail.com

**INFORMATION ADMINISTRATIVE ET INSCRIPTION****15**

**Service de la formation continue** : +212 661 458 437

**Adresse** : Faculté de Médecine et de Pharmacie de Tanger  
Route de Rabat Km 17 - Tanger